

Bedienungsanleitung

Bremsflüssigkeits-Tester DOT 3/4/5.1

3 LED

Art. Nr. 2580-040



Der Bremsflüssigkeitstester ist nach der Sicherheitsnorm IEC/EN 61010-1 für elektronische Mess- und Prüfgeräte mit der Verschmutzungsstufe 2 ausgelegt und zertifiziert.

Der Prüfstift eignet sich als digitaler Bremsflüssigkeitstester zur Bestimmung der Bremsflüssigkeitsgüte (DOT 3, 4, 5.1). Entwickelt für den professionellen Einsatz in Werkstätten und im Servicebereich. Die Güte wird durch fünf LEDs in „Prozent Wasser in der Bremsflüssigkeit“ überprüft und angezeigt.

1. Selbsttest

Prüfstift in Wasser halten und den Testknopf drücken. Alle LEDs sollten aufleuchten.

2. Prüfen

Den Deckel des Bremsflüssigkeitsbehälters aufdrehen und Kappe (4) des Testers abziehen. Die Prüfspitzen bis zum Kunststoffrand des Gerätes in die Bremsflüssigkeit eintauchen. Zur Auswertung der Güte den Taster (1) mindestens zwei Sekunden betätigen und gleichzeitig das Ergebnis an den Leuchtdioden (2) ablesen.

WICHTIG:

Prüfstift nach jedem Gebrauch sofort mit Leitungswasser abspülen und abtrocknen. Die Kappe (4) wieder aufsetzen. Achten Sie hierbei darauf, dass keine Reste der Bremsflüssigkeit auf den Prüfspitzen oder am Gerät übrig bleiben.

Anzeige:

Grün: Der Wasseranteil in der Bremsflüssigkeit ist in Ordnung.

Gelb: Der Wasseranteil ist grenzwertig und die Bremsflüssigkeit sollte bei Gelegenheit ausgewechselt werden

Rot: Bei dieser Anzeige, sollte die Bremsflüssigkeit ausgewechselt werden. [Sicherheitsrisiko!](#)

3. Selbsttest

Nach einem Kurzen druck auf den Taster (1) führt der Tester einen Selbsttest durch, in dem alle LED's einmal aufleuchten und erlöschen. Danach bleiben lediglich einmal eine Weiße und eine Grüne LED an.



4. Batteriewechsel

Nehmen Sie einen Schraubendreher oder einen anderen flachen und stabilen Gegenstand und hebeln Sie das Batteriefach an der Einkerbung (3) auf. Entnehmen Sie die verbrauchte Batterie und legen Sie eine neu ein. Achten Sie auf die Polarität. Verschließen Sie das Batteriefach wieder.

5. Anwendungsbereiche

Das Gerät ist nur für die in der Bedienungsanleitung beschriebenen Anwendungen bestimmt. Eine andere Verwendung ist unzulässig und kann zur Zerstörung des Gerätes führen. Diese Anwendungen führen zu einem sofortigen Erlöschen jeglicher Garantie- und Gewährleistungsansprüche des Bedieners gegenüber dem Hersteller.

6. Gewährleistung

Alle Unternehmensprozesse unterliegen festgelegten Verfahren und garantieren eine gleich bleibende hohe Qualität, weshalb dieses Produkt eine dreijährige Gewährleistung trägt.

7. Technische Daten

Stromversorgung:
1 Batterie (12V, 23A)
Schutzart: IP44
TÜV/GS geprüft: IEC/EN 61010-1



Bitte beachten Sie:

Bei Kontakt mit der Bremsflüssigkeit die betroffenen Körperstellen gründlich mit Wasser reinigen. Bremsflüssigkeit darf nie lange der Atmosphäre ausgesetzt sein, da sie stark Feuchtigkeitsbindend ist!

Bitte bereiten Sie die Messungen sorgsam vor und halten Sie die Messflächen sauber. Das Messinstrument regelmäßig mit einem Baumwolltuch reinigen. Verwenden Sie kein Benzin oder Lösungsmittel. Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung, ultravioletten Strahlen, extremen Temperaturen oder starken magnetischen Feldern sowie keinen Erschütterungen aus.

Reparaturen am Gerät sind nur vom [Hersteller](#) durchzuführen.

[Elektrogravur und elektrische Ätzung können die Elektronik zerstören, die Garantie erlischt!](#)

Bei längerem Nichtgebrauch bitte die Batterie herausnehmen.

Hinweis zum Umweltschutz: Batterien und Geräte nicht in den Hausmüll werfen! Geben Sie Batterien und Geräte bitte an den dafür vorgesehenen Sammelstellen oder beim Sondermüll ab.

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.



Erstellt am: 08/11/2016; Überarbeitet am: 13/04/2017